

特許協力条約に基づく国際出願願書

原本(出願用)

0	受理官庁記入欄	
0-1	国際出願番号	
0-2	国際出願日	
0-3	(受付印)	
0-4	様式-PCT/RO/101 この特許協力条約に基づく国際出願願書は、	
0-4-1	右記によって作成された。	PCT-SAFE [EASY mode] Version 3.50 (Build 0002.150)
0-5	申立て 出願人は、この国際出願が特許協力条約に従って処理されることを請求する。	
0-6	出願人によって指定された受理官庁	日本国特許庁 (RO/JP)
0-7	出願人又は代理人の書類記号	M978-PCT
I	発明の名称	金属箔チューブおよびその製造方法並びに製造装置
II	出願人	
II-1	この欄に記載した者は	出願人である (applicant only)
II-2	右の指定国についての出願人である。	米国を除く全ての指定国 (all designated States except US)
II-4ja	名称	新日本製鐵株式会社
II-4en	Name:	NIPPON STEEL CORPORATION
II-5ja	あて名	1008071 日本国 東京都千代田区大手町二丁目6番3号
II-5en	Address:	6-3, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 1008071 Japan
II-6	国籍(国名)	日本国 JP
II-7	住所(国名)	日本国 JP



特許協力条約に基づく国際出願願書

原本(出願用)

III-1	その他の出願人又は発明者	
III-1-1	この欄に記載した者は	出願人及び発明者である (applicant and inventor)
III-1-2	右の指定国についての出願人である。	米国のみ (US only)
III-1-4ja	氏名(姓名)	稲田 幸輝
III-1-4en	Name (LAST, First):	INADA Koki
III-1-5ja	あて名	1008071 日本国 東京都千代田区大手町二丁目 6 番 3 号新日本製鐵株式 会社内
III-1-5en	Address:	c/o NIPPON STEEL CORPORATION 6-3, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 1008071 Japan
III-1-6	国籍(国名)	日本国 JP
III-1-7	住所(国名)	日本国 JP
III-2	その他の出願人又は発明者	
III-2-1	この欄に記載した者は	出願人及び発明者である (applicant and inventor)
III-2-2	右の指定国についての出願人である。	米国のみ (US only)
III-2-4ja	氏名(姓名)	岩見 和俊
III-2-4en	Name (LAST, First):	IWAMI Kazutoshi
III-2-5ja	あて名	1008071 日本国 東京都千代田区大手町二丁目 6 番 3 号新日本製鐵株式 会社内
III-2-5en	Address:	c/o NIPPON STEEL CORPORATION 6-3, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 1008071 Japan
III-2-6	国籍(国名)	日本国 JP
III-2-7	住所(国名)	日本国 JP

特許協力条約に基づく国際出願願書

原本(出願用)

III-3	その他の出願人又は発明者	
III-3-1	この欄に記載した者は	出願人及び発明者である (applicant and inventor)
III-3-2	右の指定国についての出願人である。	米国のみ (US only)
III-3-4ja	氏名(姓名)	今井 篤比古
III-3-4en	Name (LAST, First):	IMAI Atuhiko
III-3-5ja	あて名	1008071 日本国 東京都千代田区大手町二丁目 6 番 3 号新日本製鐵株式 会社内
III-3-5en	Address:	c/o NIPPON STEEL CORPORATION 6-3, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 1008071 Japan
III-3-6	国籍(国名)	日本国 JP
III-3-7	住所(国名)	日本国 JP
III-4	その他の出願人又は発明者	
III-4-1	この欄に記載した者は	出願人及び発明者である (applicant and inventor)
III-4-2	右の指定国についての出願人である。	米国のみ (US only)
III-4-4ja	氏名(姓名)	小林 浩樹
III-4-4en	Name (LAST, First):	KOBAYASHI Hiroki
III-4-5ja	あて名	1008071 日本国 東京都千代田区大手町二丁目 6 番 3 号新日本製鐵株式 会社内
III-4-5en	Address:	c/o NIPPON STEEL CORPORATION 6-3, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 1008071 Japan
III-4-6	国籍(国名)	日本国 JP
III-4-7	住所(国名)	日本国 JP

特許協力条約に基づく国際出願願書

原本(出願用)

III-5	その他の出願人又は発明者	出願人及び発明者である (applicant and inventor) 米国のみ (US only) 高橋 康夫 TAKAHASHI Yasuo 5670047 日本国 大阪府茨木市美穂ヶ丘 1 1 番 1 号大阪大学接合科学研 究所内 c/o Joining and Welding Research Institute, Osaka Univercity 11-1, Mihogaoka, Ibaraki-shi Osaka 5670047 Japan 日本国 JP 日本国 JP
III-5-1	この欄に記載した者は	
III-5-2	右の指定国についての出願人である。	
III-5-4ja	氏名(姓名)	
III-5-4en	Name (LAST, First):	
III-5-5ja	あて名	
III-5-5en	Address:	
III-5-6	国籍(国名)	日本国 JP
III-5-7	住所(国名)	日本国 JP
III-6	その他の出願人又は発明者	出願人及び発明者である (applicant and inventor) 米国のみ (US only) 山中 幹雄 YAMANAKA Mikio 2130012 日本国 神奈川県川崎市高津区坂戸 3 - 2 - 1 株式会社日鐵テ クノリサーチ内 c/o NIPPON STEEL TECHNORESEARCH CORP. 3-2-1, Sakado, Takatsu-ku, Kawasaki-shi Kanagawa 2130012 Japan 日本国 JP 日本国 JP
III-6-1	この欄に記載した者は	
III-6-2	右の指定国についての出願人である。	
III-6-4ja	氏名(姓名)	
III-6-4en	Name (LAST, First):	
III-6-5ja	あて名	
III-6-5en	Address:	
III-6-6	国籍(国名)	日本国 JP
III-6-7	住所(国名)	日本国 JP

特許協力条約に基づく国際出願願書

原本(出願用)

III-7 III-7-1 III-7-2 III-7-4ja III-7-4en III-7-5ja III-7-5en III-7-6 III-7-7	その他の出願人又は発明者 この欄に記載した者は 右の指定国についての出願人である。 氏名(姓名) Name (LAST, First): あて名 Address: 国籍(国名) 住所(国名)	出願人及び発明者である (applicant and inventor) 米国のみ (US only) 齋藤 亨 SAITO Toru 2130012 日本国 神奈川県川崎市高津区坂戸 3 - 2 - 1 株式会社日鐵テ クノリサーチ内 c/o NIPPON STEEL TECHNORESEACH CORP. 3-2-1, Sakado, Takatsu-ku, Kawasaki-shi Kanagawa 2130012 Japan 日本国 JP 日本国 JP
IV-1 IV-1-1ja IV-1-1en IV-1-2ja IV-1-2en IV-1-3 IV-1-4	代理人又は共通の代表者、通知のあて名 下記の者は国際機関において右記のごとく 出願人のために行動する。 氏名(姓名) Name (LAST, First): あて名 Address: 電話番号 ファクシミリ番号	代理人 (agent) 青木 篤 AOKI Atsushi 1058423 日本国 東京都港区虎ノ門三丁目 5 番 1 号 虎ノ門 3 7 森ビル 青和特許法律事務所 A. AOKI, ISHIDA & ASSOCIATES Toranomon 37 Mori Bldg., 5-1, Toranomon 3-chome, Minato-ku Tokyo 1058423 Japan 03-5470-1900 03-5470-1911
IV-2 IV-2-1ja IV-2-1en	その他の代理人 氏名 Name(s)	筆頭代理人と同じあて名を有する代理人 (additional agent(s) with the same address as first named agent) 石田 敬; 古賀 哲次; 亀松 宏; 西山 雅也 ISHIDA Takashi; KOGA Tetsuji; KAMEMATSU Hiroshi; NISHIYAMA Masaya
V V-1	国の指定 この願書を用いてされた国際出願は、規則 4.9(a)に基づき、国際出願の時点で拘束さ れる全てのPCT締約国を指定し、取得しうる あらゆる種類の保護を求め、及び該当する 場合には広域と国内特許の両方を求める 国際出願となる。	
VI-1 VI-1-1 VI-1-2 VI-1-3	先の国内出願に基づく優先権主張 出願日 出願番号 国名	2003年 01月 20日 (20. 01. 2003) 2003-011015 日本国 JP

特許協力条約に基づく国際出願願書

原本(出願用)

VI-2	先の国内出願に基づく優先権主張		
VI-2-1	出願日	2003年 12月 01日 (01.12.2003)	
VI-2-2	出願番号	2003-401052	
VI-2-3	国名	日本国 JP	
VII-1	特定された国際調査機関(ISA)	日本国特許庁 (ISA/JP)	
VIII	申立て	申立て数	
VIII-1	発明者の特定に関する申立て	-	
VIII-2	出願し及び特許を与えられる国際出願日における出願人の資格に関する申立て	-	
VIII-3	先の出願の優先権を主張する国際出願日における出願人の資格に関する申立て	-	
VIII-4	発明者である旨の申立て(米国を指定国とする場合)	-	
VIII-5	不利にならない開示又は新規性喪失の例外に関する申立て	-	
IX	照合欄	用紙の枚数	添付された電子データ
IX-1	願書(申立てを含む)	7	-
IX-2	明細書	69	-
IX-3	請求の範囲	11	-
IX-4	要約	1	✓
IX-5	図面	6	-
IX-7	合計	94	
	添付書類	添付	添付された電子データ
IX-8	手数料計算用紙	✓	-
IX-13	優先権証明書		-
IX-17	PCT-SAFE 電子出願	-	✓
IX-19	要約書とともに提示する図の番号	4	
IX-20	国際出願の使用言語名	日本語	
X-1	出願人、代理人又は代表者の記名押印		
X-1-1	名称	青木, 篤	
X-1-2	署名者の氏名		
X-1-3	権限		
X-2	出願人、代理人又は代表者の記名押印		
X-2-1	名称	石田, 敬	
X-2-2	署名者の氏名		
X-2-3	権限		
X-3	出願人、代理人又は代表者の記名押印		
X-3-1	名称	古賀, 哲次	
X-3-2	署名者の氏名		
X-3-3	権限		
IX-18	納付する手数料に相当する特許印紙を貼付した書面		

職権訂正済

職権訂正済

特許協力条約に基づく国際出願願書

原本(出願用)

X-4	出願人、代理人又は代表者の記名押印	
X-4-1	名称	亀松, 宏
X-4-2	署名者の氏名	
X-4-3	権限	
X-5	出願人、代理人又は代表者の記名押印	
X-5-1	名称	西山, 雅也
X-5-2	署名者の氏名	
X-5-3	権限	

受理官庁記入欄

10-1	国際出願として提出された書類の実際の受理の日	
10-2	図面	
10-2-1	受理された	
10-2-2	不足図面がある	
10-3	国際出願として提出された書類を補完する書類又は図面であってその後期間内に提出されたものの実際の受理の日(訂正日)	
10-4	特許協力条約第11条(2)に基づく必要な補完の期間内の受理の日	
10-5	出願人により特定された国際調査機関	ISA/JP
10-6	調査手数料未払いにつき、国際調査機関に調査用写しを送付していない	

国際事務局記入欄

11-1	記録原本の受理の日	
------	-----------	--